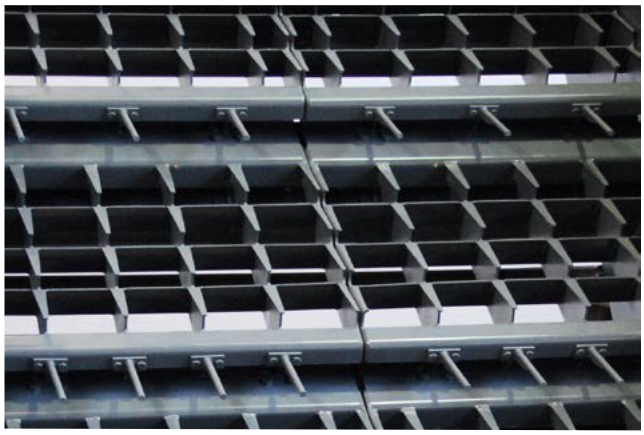
Peneiras vibratórias finger cascade* TopSpin

Para a pré-separação dos materiais em instalações de reciclagem, complexos de serem peneirados, equipamentos do tipo "cascata" estão sendo usados com maior frequência.

A vantagem desses equipamentos é que peneiram e separam materiais longos, praticamente sem haver bloqueios no fluxo. A *cascata de dedos trabalha lastreada no princípio de funcionamento das peneiras vibratórias de movimento circular, porém com fatores de aceleração maiores do que a aplicação comum, conseguidos através de um acionamento JOEST de eixo único. Em vista dos altos valores de aceleração auferidos, associados à abertura cônica das grelhas da cascata peneiradora ou barras, ocorre primeiramente um afofamento do fluxo de material e em segundo o peneiramento com menos possibilidades de bloqueios. Para melhores resultados na separação dos materiais alimentados, nossas peneiras vibratórias com cascatas equipadas com barras separadoras vêm com calha alimentadora e zona de impacto; alguns passos adicionais de calibração na entrada em operação podem otimizar ainda mais os resultados.



Sweek 2400 x 6000



Screen deck

Benefícios:

+ Classificação de produtos de difícil peneiramento.
+ Peneiramento com poucas possibilidades de bloqueio (travamentos)
+ Manutenção simplificada.
+ Grande capacidade de alimentação.
+ Excepcional rotação do fluxo de material para melhor contato com as grelhas.
+ Uso de acionamentos JOEST.

Acessórios:

- Tampas de proteção fixas ou acopladas ao equipamento.
- Base de contrabalanço para melhor isolamento de vibrações.
- Sistema de monitoramento de vibrações.
- Passarelas de inspeção.

JÖST GmbH + Co. KG
Gewerbestrasse 28-32
48249 Dülmen
Fon +49 2590 98-0
www.Joest.com
info@Joest.com

JE.009.02.05.EN